

# Weekly Report

Lu Junhua

2016 年 10 月 9 日

## Done

- Discussed and refined a few details of the paper and the cover letter.
- Revised the paper and cover letter according to KGSupport's edited files.
- Rewrote the script of video.
- Learned many skills of CAMTASIA, and continue editing videos.

## To do

- Finish major parts of the paper.
- Discuss about the future work of netease data.

## 论文

- TVCG 2016 *Coping with Volume and Variety in Temporal Event Sequences: Strategies for Sharpening Analytic Focus*. 本文是一篇很好的对于时变事件序列的分析策略的文章综述. 文章目标是sharpen analytic focus. 后文的概述中, 将这种sharpen的策略分为四大部分, 事件提取, 时间折叠, 模式简化以及迭代方法. 这四步本身是有一个先后顺序的; 每一种策略内部, 又对各种子策略进行简单阐述+举证. 文中有大量举例及图似乎是来自Ben Schneiderman实验室的论文甚至博士论文, 以后也可以研读下; 尽管这些东西看起来都很简单, 但是这篇文章系统性的概括确实对我们后面工作关于时序数据, 对于从时序事件中挖掘以及可视化有一定指导作用.